

## SEMINARIO

# EVOLUZIONE TECNICA E NORMATIVA DEI CAVI ELETTRICI

Udine, 11 gennaio 2018

I cavi elettrici rappresentano uno dei componenti dell'impianto elettrico che offre da un lato le maggiori difficoltà di sostituzione o adeguamento e dall'altro ne rende problematica la valutazione dello stato di invecchiamento.

Risulta strategico quindi il ruolo di un buon progetto e realizzazione del componente nonché di una sua corretta scelta e installazione per cui è fondamentale valutare, oltre alle condizioni di impiego, le influenze delle condizioni ambientali.

In questo contesto si inserisce il Regolamento EU (305/2011) "Prodotti da Costruzione" secondo cui dal 1 luglio 2017 potranno essere realizzati solo cavi marcati CE e con Dichiarazione di Prestazione nel campo di applicazione del Regolamento stesso.

A questo scopo sono state anche aggiornate le relative norme CEI, in particolare quelle dei cavi rispondenti alle prescrizioni della CPR e la loro nuova classificazione.

### PER INFORMAZIONI:

Oliviero Pevere  
Ufficio Categorie  
tel. 0432 516796  
e-mail: opevere@uaf.it  
skype: uaf.opevere

### PROGRAMMA

ore 14:30 Registrazione partecipanti

ore 14:45

- \* Il regolamento CPR - Regolamento Prodotti da Costruzione e la sua applicazione ai cavi elettrici
- \* Norma EN 50575: specifica CENELEC per i cavi CPR
- \* Il processo di certificazione dei cavi:
  - Laboratori notificati
  - Enti notificati
  - EXAP
  - Le nuove norme di prova
- \* Il Piano fabbricazione e controllo
- \* Norme CEI per la CPR
- \* DM 3 ago.2015 – Regole tecniche di prevenzione incendi – cenni

ore 17.45 Dibattito e chiusura dei lavori

### RELATORI

**ing.Marco Fontana** – ICEL SCpa – Direttore R&D – Prodotto  
**p.i.Claudio Mazzucchi** – IMQ spa - Product Conformity  
Assessment/Cable Business Sector Project Manager

### DATA E SEDE

Il seminario si svolgerà **giovedì 11 gennaio** nell'auditorium dell'Istituto Salesiano Bearzi di Udine, in via Don Bosco 2

### ADESIONI

Entro il **9 gennaio** direttamente da questo [link](#)  
Il seminario è gratuito.

### CREDITI FORMATIVI

Il Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati della provincia di Udine riconosce n° 3 CFP - crediti formativi professionali.